

bouton-poussoir coup de poing d'arrêt d'urgence, 22 mm, rond, le métal, brillant, rouge, 40 mm, Manœuvre positive d'ouverture à 2 contacts NF, selon EN ISO 13850, déverrouillage par rotation, avec étiquette sous collerette jaune, Marquage: arrêt d'urgence, avec support, 1 NO +1 NF, borne à vis



Figure à titre d'exemple

<b>Nom de marque produit</b>	SIRIUS ACT
<b>Désignation du produit</b>	Bouton-poussoir coup de poing d'ARRÊT d'URGENCE
<b>Version du produit</b>	Appareil complet
<b>Désignation type de produit</b>	3SU1
<b>Numéro d'article du fabricant</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 du module de contact livré</li> <li>• du support fourni</li> <li>• de l'actionneur fourni</li> <li>• des accessoires fournis</li> </ul>	<a href="#">3SU1400-1AA10-1FA0</a> <a href="#">3SU1550-0AA10-0AA0</a> <a href="#">3SU1050-1HB20-0AA0</a> <a href="#">3SU1900-0BC31-0DA0</a>
<b>Boîtier</b>	
<b>Nombre d'emplacements</b>	1
<b>Organe de commande</b>	
<b>Exécution de l'organe de commande</b>	accrochage forcé
<b>Mode de fonctionnement de l'organe de commande</b>	à accrochage
<b>Extension produit en option Lampe</b>	Non
<b>Couleur</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• de l'organe de commande</li> </ul>	rouge

<b>Matériau de l'organe de commande</b>	matière plastique
<b>Forme de l'organe de commande</b>	rond
<b>Diamètre extérieur de l'organe de commande</b>	40 mm
<b>Nombre de modules de contact</b>	1
<b>Type de déverrouillage</b>	décrochage par rotation

#### Collerette

<b>Constituant du produit collerette</b>	Non
--	-----

#### Support

<b>Matériau du support</b>	Métal
----------------------------	-------

#### Affichage

<b>Nombre de modules LED :</b>	0
--------------------------------	---

#### Caractéristiques techniques générales

<b>Fonction produit</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Manœuvre positive d'ouverture</li> <li>• Fonction d'ARRET D'URGENCE</li> <li>• Fonction ARRET D'URGENCE</li> </ul>	Oui Oui Oui
<b>Constituant du produit</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lampe</li> </ul>	Non
<b>Tension d'isolement</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Valeur assignée</li> </ul>	500 V
<b>Degré de pollution</b>	3
<b>Type de tension</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• de la tension d'emploi</li> </ul>	AC/DC
<b>Tension de tenue aux chocs Valeur assignée</b>	6 kV
<b>Indice de protection IP</b>	IP66, IP67, IP69(IP69K)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• de la borne de raccordement</li> </ul>	IP20
<b>Degré de protection NEMA</b>	NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
<b>Tenue aux chocs</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• selon CEI 60068-2-27</li> </ul>	Onde demi-sinus 50g / 11 ms
<b>Tenue aux vibrations</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• selon CEI 60068-2-6</li> </ul>	10 ... 500 Hz : 5g
<b>Fréquence de manœuvres max.</b>	600 1/h
<b>Durée de vie mécanique (cycles de manœuvre)</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• typique</li> </ul>	300 000
<b>Durée de vie électrique (Cycles de manœuvre)</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• typique</li> </ul>	300 000
<b>Courant thermique</b>	10 A
<b>Courant permanent du disjoncteur caractéristique C</b>	10 A; pour courant de court-circuit < 400 A
<b>Courant permanent de la cartouche DIAZED à action rapide</b>	10 A

<b>Courant permanent de la cartouche-fusible DIAZED gG</b>	10 A
<b>Tension d'emploi</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour CA <ul style="list-style-type: none"> <li>— pour 50 Hz Valeur assignée</li> <li>— pour 60 Hz Valeur assignée</li> </ul> </li> <li>• pour CC <ul style="list-style-type: none"> <li>— Valeur assignée</li> </ul> </li> </ul>	5 ... 500 V 5 ... 500 V 5 ... 500 V

### Electronique de puissance

<b>Fiabilité de contact</b>	Un contact défaillant sur 100 millions (17 V, 5 mA), un contact défaillant sur 10 millions (5 V, 1 mA)
-----------------------------	--

### Circuit auxiliaire

<b>Type du contact des contacts auxiliaires</b>	Alliage d'argent
<b>Nombre de contacts NF</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour contacts auxiliaires</li> </ul>	1
<b>Nombre de contacts NO</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour contacts auxiliaires</li> </ul>	1
<b>Nombre d'inverseurs</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour contacts auxiliaires</li> </ul>	1

### Raccordements/Bornes

<b>Type du raccordement électrique</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• des modules et accessoires</li> </ul>	Bornes à vis
<b>Type de sections de câble raccordables</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• âme massive avec embouts</li> <li>• âme massive sans traitement de l'embout</li> <li>• âme souple avec embouts</li> <li>• âme souple sans traitement de l'embout</li> <li>• pour câbles AWG</li> </ul>	2x (0,5 ... 0,75 mm <sup>2</sup> ) 2x (1,0 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ) 2x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ) 2x (1,0 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ) 2x (18 ... 14)
<b>Couple de serrage des vis du support</b>	1 ... 1,2 N·m
<b>Couple de serrage</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour contacts auxiliaires pour raccordement par vis</li> </ul>	0,8 ... 0,9 N·m

### Sécurité

<b>Valeur B10</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour niveau d'exigence élevé selon SN 31920</li> </ul>	100 000
<b>Part des défaillances dangereuses</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour niveau d'exigence faible selon SN 31920</li> <li>• pour niveau d'exigence élevé selon SN 31920</li> </ul>	20 % 20 %
<b>Taux de défaillance [valeur FIT]</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour niveau d'exigence faible selon SN 31920</li> </ul>	100 FIT

Valeur T1 pour intervalle du test périodique ou durée d'utilisation selon CEI 61508	20 y
---	------

### Conditions ambiantes

<b>Température ambiante</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• en service</li> <li>• à l'entreposage</li> </ul>	<p>-25 ... +70 °C</p> <p>-40 ... +80 °C</p>
Catégorie d'environnement en service selon CEI 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (humidité relative de l'air 10 ... 95%, sans condensation en service pour tous les appareils montés derrière le panneau frontal)

### Montage/ fixation/ dimensions

<b>Mode de fixation</b>	fixation frontale
<ul style="list-style-type: none"> <li>• des modules et accessoires</li> </ul>	Fixation sur panneau de commande
<b>Hauteur</b>	40 mm
<b>Largeur</b>	30 mm
<b>Forme de la découpe</b>	rond
<b>Diamètre de montage</b>	22,3 mm
<b>Tolérance positive du diamètre de montage</b>	0,4 mm
<b>Hauteur de montage</b>	46,4 mm
<b>Largeur de montage</b>	75 mm
<b>Profondeur</b>	70,6 mm

### Accessoires

<b>Nombre d'étiquettes sous collerette</b>	1
<b>Repérage de l'étiquette sous collerette</b>	EMERGENCY STOP
<b>Couleur de l'étiquette sous collerette</b>	jaune

### Certificats/homologations

General Product Approval				Declaration of Conformity	Test Certificates
 CCC	 CSA	 UL		 EG-Konf.	<a href="#">Special Test Certificate</a>

Test Certificates	Marine / Shipping				
<a href="#">Type Test Certificates/Test Report</a>	 ABS	 LRS	 PRS	 RINA	 RMRS

Marine / Shipping	other
 DNV-GL DNVGL.COM/AF	<a href="#">Confirmation</a>

## Autres informations

### Information- and Downloadcenter (Catalogues, Brochures,...)

<http://www.siemens.com/industrial-controls/catalogs>

### Industry Mall (système de commande en ligne)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/fr/fr/Catalog/product?mlfb=3SU1150-1HB20-1FG0>

### Générateur CAx en ligne

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1150-1HB20-1FG0>

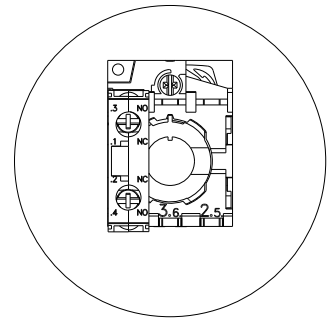
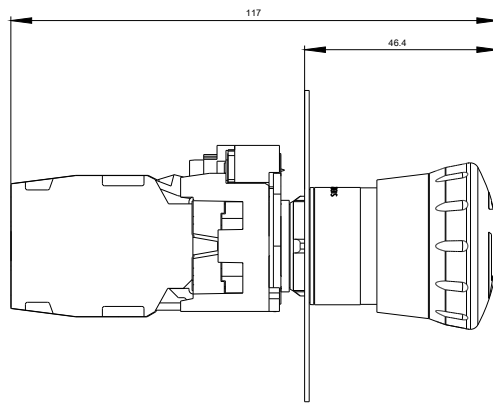
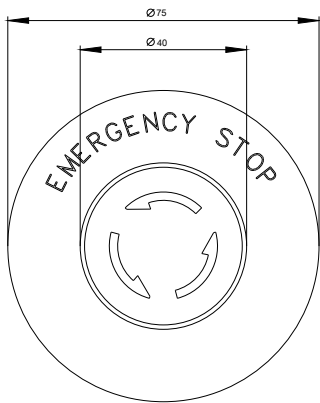
### Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.)

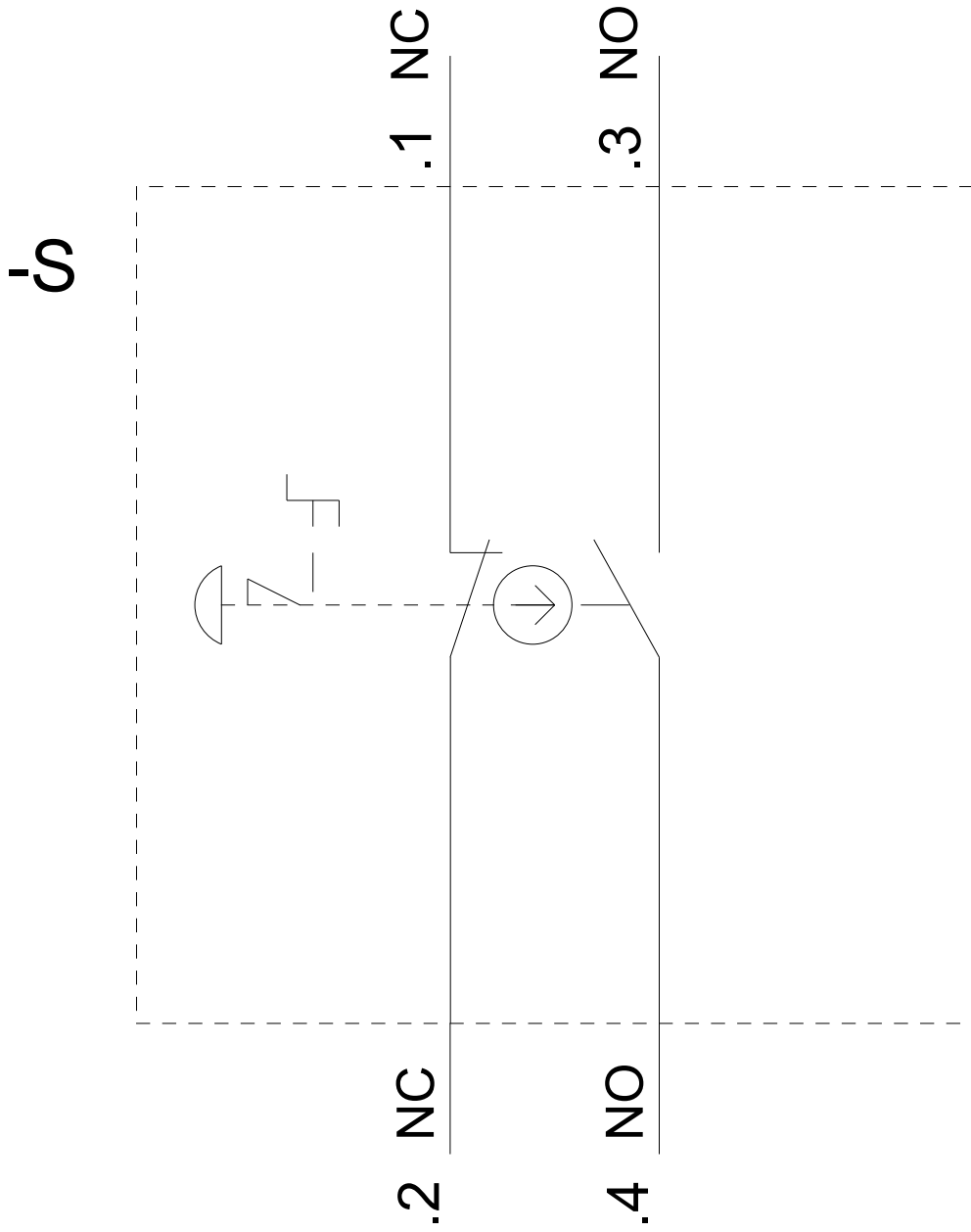
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3SU1150-1HB20-1FG0>

### Banque de données images (photos des produits, schémas cotés 2D, modèles 3D, schémas des connexions, macros

### EPLAN, ...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1150-1HB20-1FG0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1150-1HB20-1FG0&lang=en)





dernière modification :

31-10-2018